

BLEK

LES ALBUMS DU **GRAND**

Lug
EDITEUR



BIMENSUEL EN COULEURS - **0F50**

CANADA: 15 CENTS
BELGIQUE: 5,00 FB



BLEK

Bimensuel pour la Jeunesse

Rédaction-Administration
6, rue Emile-Zola - LYON



ABONNEMENTS:

FRANCE et AFRIQUE DU NORD:
1 an seulement: 10,80 Fr.

COMMUNAUTE et ETRANGER:
1 an seulement: 13,60 Fr.

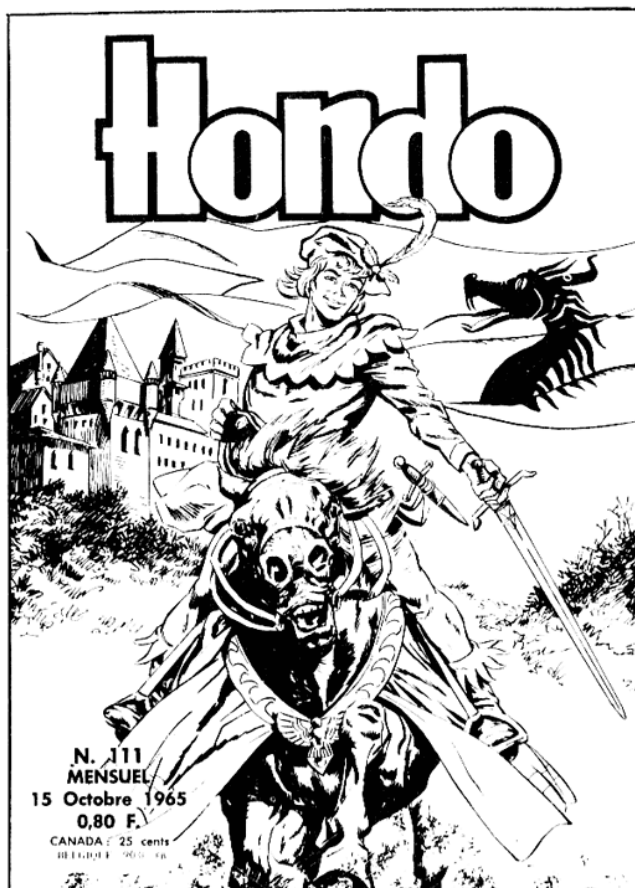
Correspondance EDITIONS LUG
6, rue Emile-Zola - LYON (2^e)
C.C.P. LYON 1418-89

Pour réponse ou changement
d'adresse joignez un timbre
français à 0,30 Fr.



Vous trouverez dans ce numéro:

LE GRAND BLEK
LOBO KID
MENDÉLÉEV



QUENTIN DURWARD

le formidable héros

de Walter Scott

le mois prochain dans

HONDO

une super production.

LE GRAND **BLEK**
54^e ÉPISODE

LES DEUX PIRATES
QUI COURENT EN
VAIN APRÈS LE
TRÉSOR DU PORTU-
GAIS-FANTÔME
SONT MYSTÉRIEU-
SEMENT ASSAILLIS
DANS LA FORÊT...



NÉGRO-JOSÉ
RETOURNE SUR
SES PAS, MAIS
L'ÉTRANGE RI-
CANEMENT
ÉCLATE DEVANT
LUI...

AH... AH... AH...



AU
SECOURS!
OÙ QUE J'AIL-
LE, LE
SPECTRE
ME SUIVIT!



ÉPARGNE-MOI,
FANTÔME DU
PORTUGAIS!
JE T'EN
PRIE!

AH!
AH!
AH!



ALORS, OBÉIS-
MOI! MARCHE
VERS L'OUEST!
VITE... AH! AH!
AH!

OUI...
J'OBÉIS...



101-42

TRÈS
BIEN!
MAINTÉ-
NANT,
TOURNE
À GAU-
CHE!

OUI,
FANTÔME...
JE FERAI
CE QUE
TU
VOUDRAS!







CHAQUE MOIS
LISEZ LA SÉRIE **CARRÉ**
QUATRE PUBLICATIONS **D'AS**
SENSATIONNELLES !











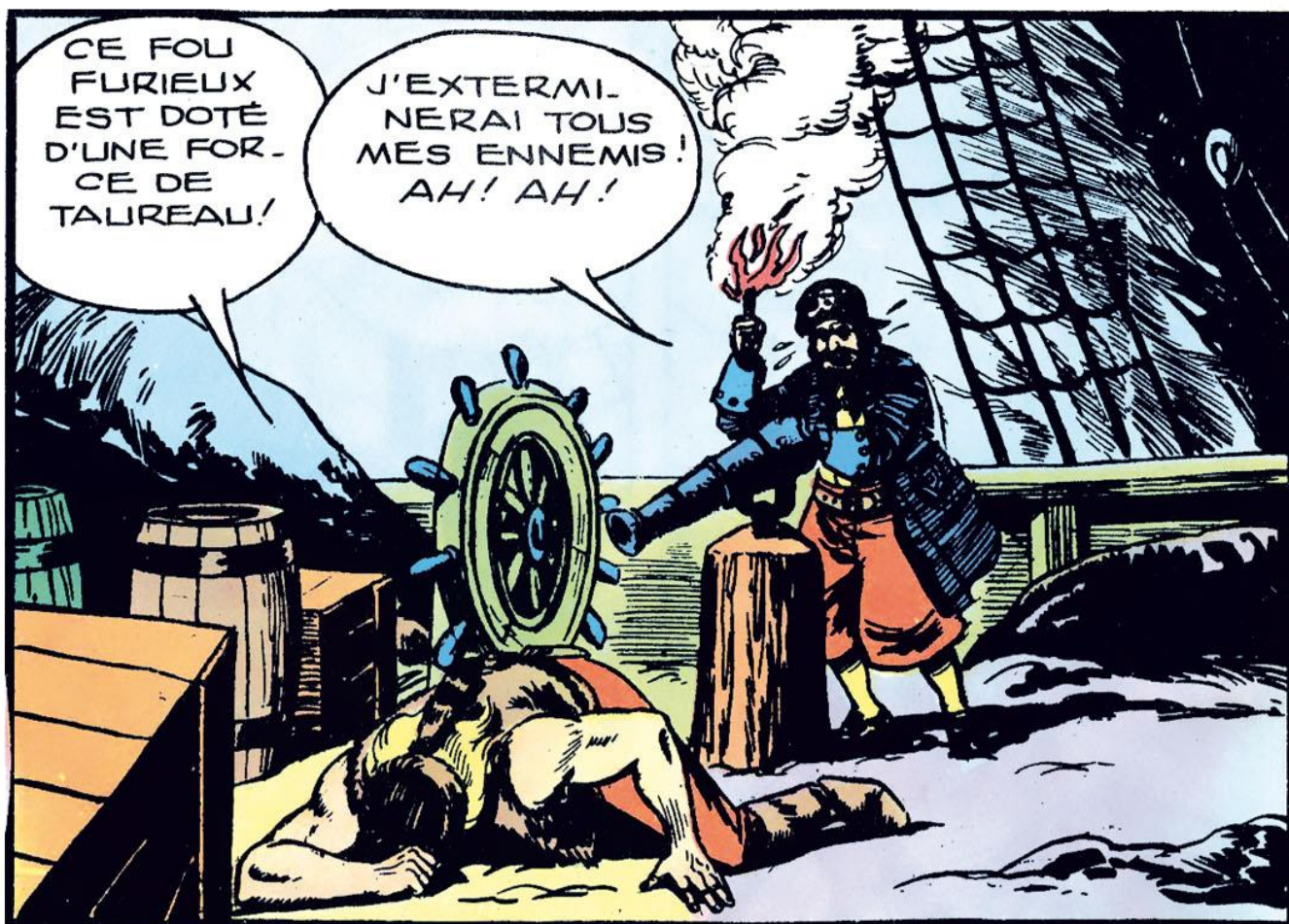






BLEK S'APPROCHE SILENCIEUSEMENT... SA MAIN VA ATTEINDRE LA POCHE DU PORTUGAIS...





CEPENDANT, AU LARGE DE
LA BAIE, SUR UN NAVIRE
ANGLAIS...

GODDAM !
ON A TIRÉ
UN COUP DE
CANON DU
RIVAGE !

DES
CONTREBAN-
DIERS
PEUT-
ÊTRE !



UNE
CHALOUPE
À LA MER !
PRENEZ VINGT
HOMMES, ET
ALLEZ VOIR
CE QUI SE
PASSE,
LIEUTENANT !

À
VOS OR-
DRES, MON
COMMAN-
DANT !



DANS
LA
GROTTE
AU
MÊME
MOMENT

...

...

DEBOUT,
BLEK, OÙ CE
DÉMON
T'EXTERMI-
NERA !

FRÈRES DE
LA CÔTE...
À L'ABORDAGE !

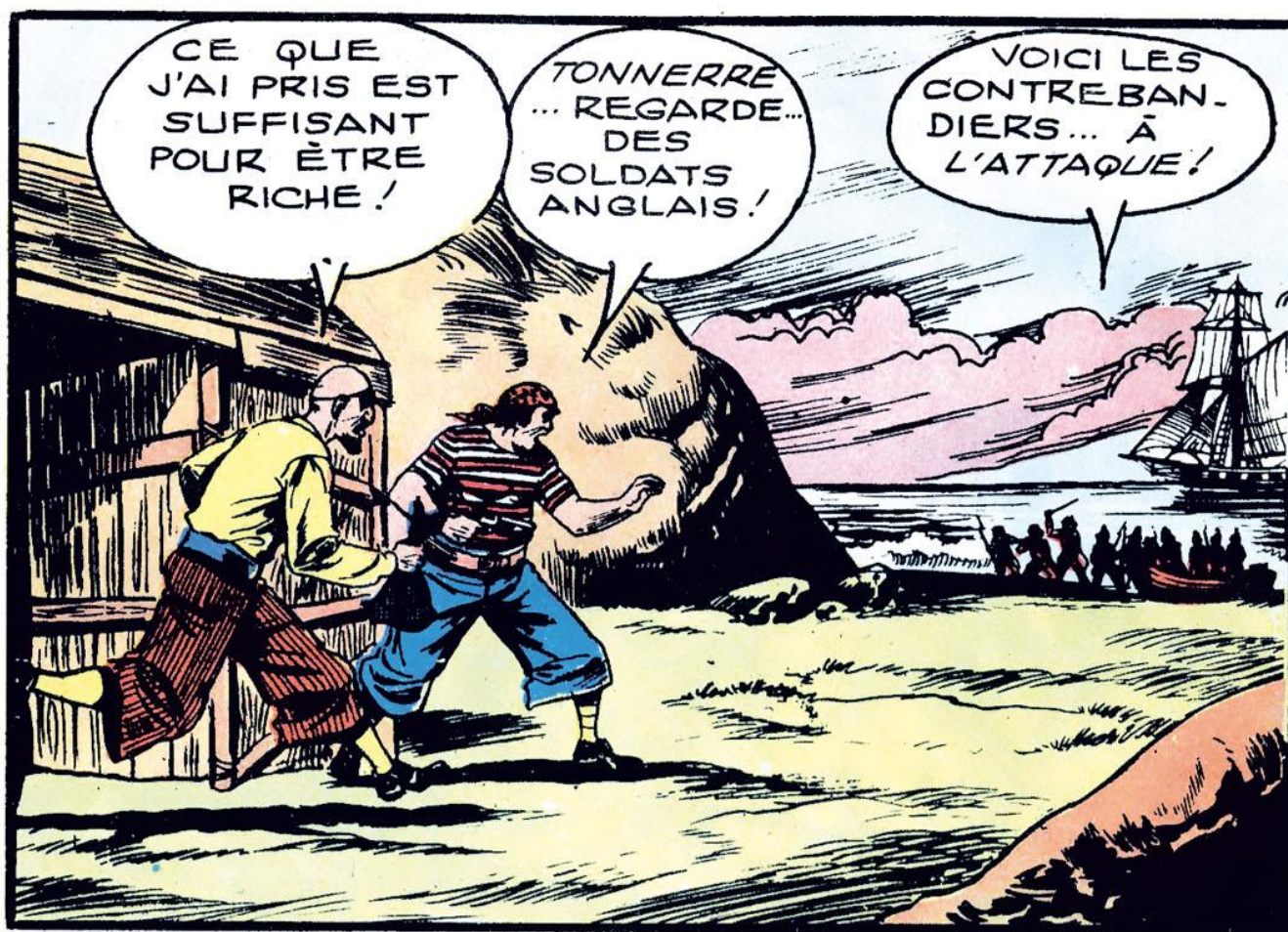




LE PORTUGAIS TOMBE ÉVANOUI ET BLEK S'EMPRE DE SES CLEFS POUR OUVRIR LA PORTE DE LA CELLULE...







MAIS LA SOIF DE L'OR EST PLUS FORTE QUE TOUT, ET LES PIRATES, EN S'OPPOSANT À L'AGRESSEUR, TOMBENT, CRIBLES DE BALLES...



MILLE
CASTORS CEN-
TURIONS !
LES
TUNIQUES
ROUGES SE
DIRIGENT
VERS NOTRE
REFUGE !

COMMENT
NOUS DÉFEN-
DRE ?... ILS
SONT AU
MOINS UNE
VINGTAINE !

BARRICA-
DONS-NOUS !
IL LEUR FAUDRA
BIEN QUELQUES
MINUTES POUR
ABATTRE
CETTE PORTE !



102-14





CEPENDANT, LES ANGLAIS S'ATTAQUENT À L'ÉTRANGE RÉFUGE



C'EST À CE MOMENT QUE LE PORTUGAIS REVIENT À LUI...





C
E
P
E
N
D
A
N
T
:





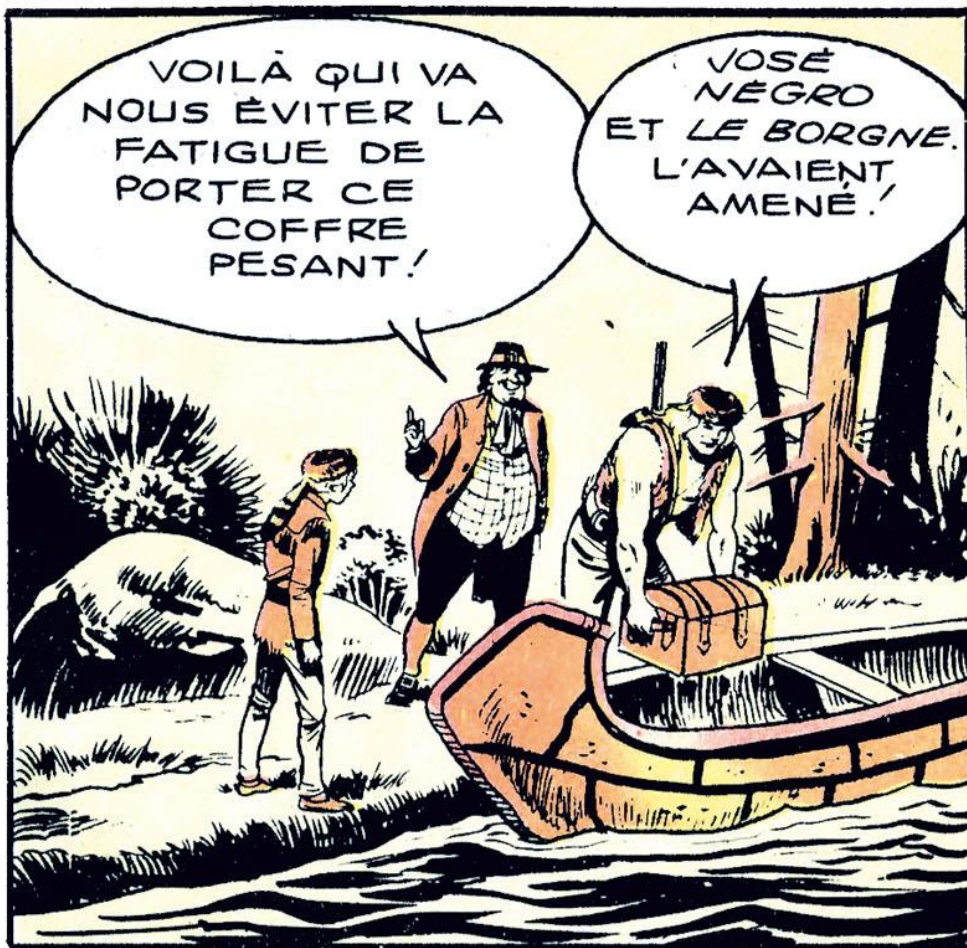
ET
TANDIS
QUE
BLEK
RETOURNE
SUR
SES
PAS...

0
0
0





APRÈS
UNE HEURE
DE MARCHÉ,
LES TROIS
COMPA-
GNS
RETROU-
VENT LE
CANOE...



DIRE QUE CE PAU-
VRE FOL DE PORTU-
GAIS VIVAIT AINSI
DEPUIS VINGT ANS!

IL
SEMBLE QUE CE
SOIT UN CONTE
FANTASTIQUE!
JAMAIS ON NE
NOUS CROIRA
QUAND NOUS LE
RACONTERONS!



TU VEUX
DIRE UNE TRA-
GÉDIE, FISTON!
IL AVAIT VÉCU
DANS LA VIO-
LENCE ET DANS
LA VIOLENCE
IL EST MORT!

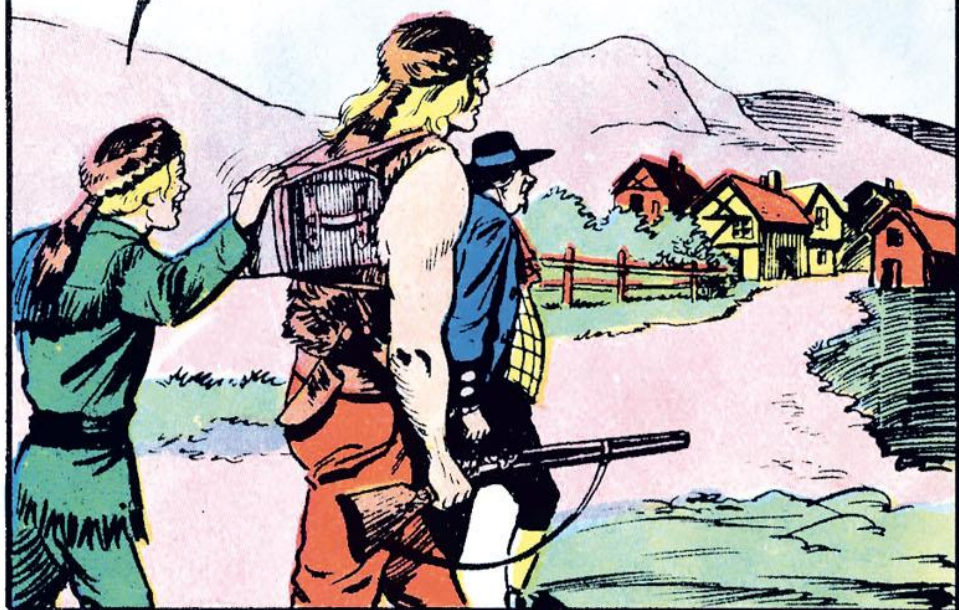
CESSEZ
D'ÊTRE AUSSI
SENTENCIEUX
... ESSAYEZ
DE RAMER
PLUTÔT!



APRÈS
DEUX JOURS
DE VOYAGE,
LES TRAP-
PEURS LAIS-
SENT LA
RIVIÈRE
DERRIÈRE
EUX ET
CONTINUENT
À PIED EN
DIRECTION
DE
PORTLAND
...



ENFIN UN VILLAGE !
TANT MIEUX POUR NOS
PAUVRES ESTOMACS !
NOUS AVONS DE QUOI
PAYER N'EST-CE-PAS ?



AH ! SI LE TRÈSOR
ÉTAIT À MOI, JE VIVRAIS COMME
UN NABAB DANS UN MERVEIL-
LEUX PALAIS ... ENTOURÉ DE
SERVITEURS ET DE VASSAUX !













MAIS... IL
N'Y A PAS CINQ
MILLE STERLINGS
LÀ - DEDANS!



J'EN AI
RÉUNI DEUX
MILLE, MON-
SIEUR LE
BRIGAND!
VEUILLEZ NOUS
EXCUSER...
... AH!

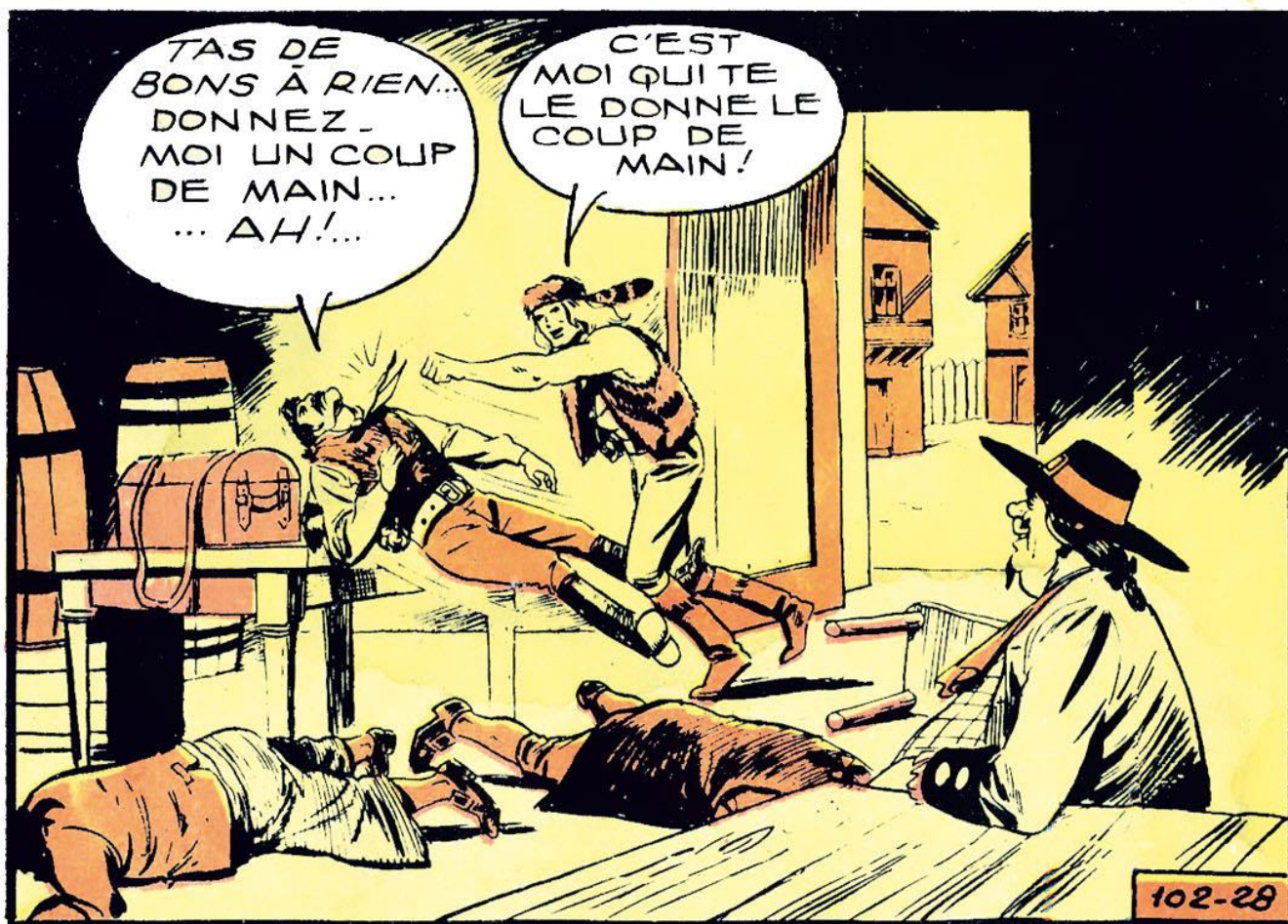
JE TE
DONNERAI
MILLE
CLAPES,
IMBÉCILE!



JE N'AI PAS ENCORE BIEN COMPRIS CE
QUE SIGNIFIE TOUT CELA, MAIS JE N'AIME
PAS QU'ON BATTE UN VIEILLARD!

COMMENT CE BLANC-BEC
OSE-T-IL LEVER LA MAIN SUR
UN HOMME DU "PUMA"?
BRISEZ-LUI LE SQUELETTE,
LES GARS!





CATAPULTÉ COM-
ME UN BOULET,
L'HOMME REN-
VERSE LE COFFRE
AU TRÉSOR...



...QUI S'OUVRE, DÉCOUVRANT
UNE MERVEILLE...

DE L'OR!
DES
DIAMANTS!



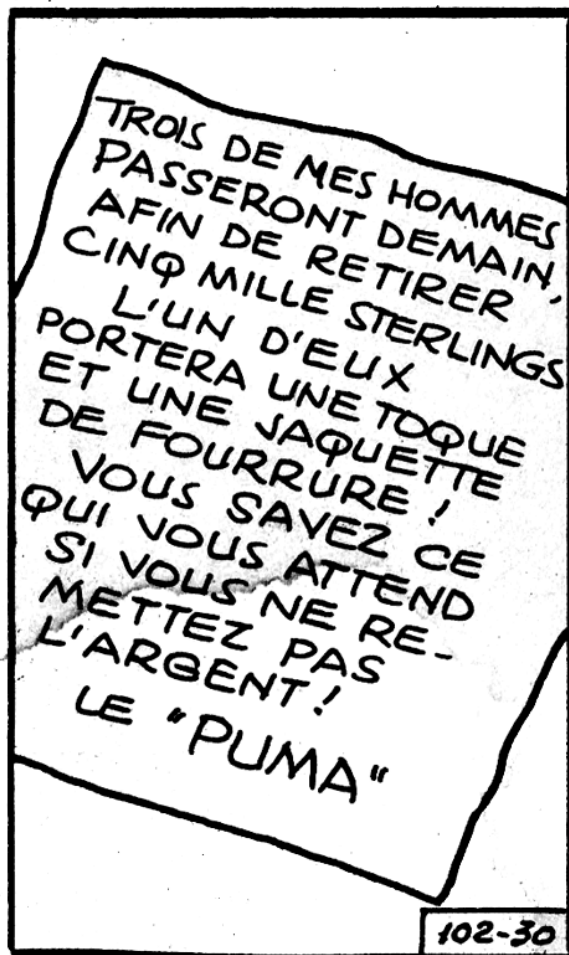
OCCUPE-TOI
DE TES AFFAIRES,
VILAIN CURIEUX!



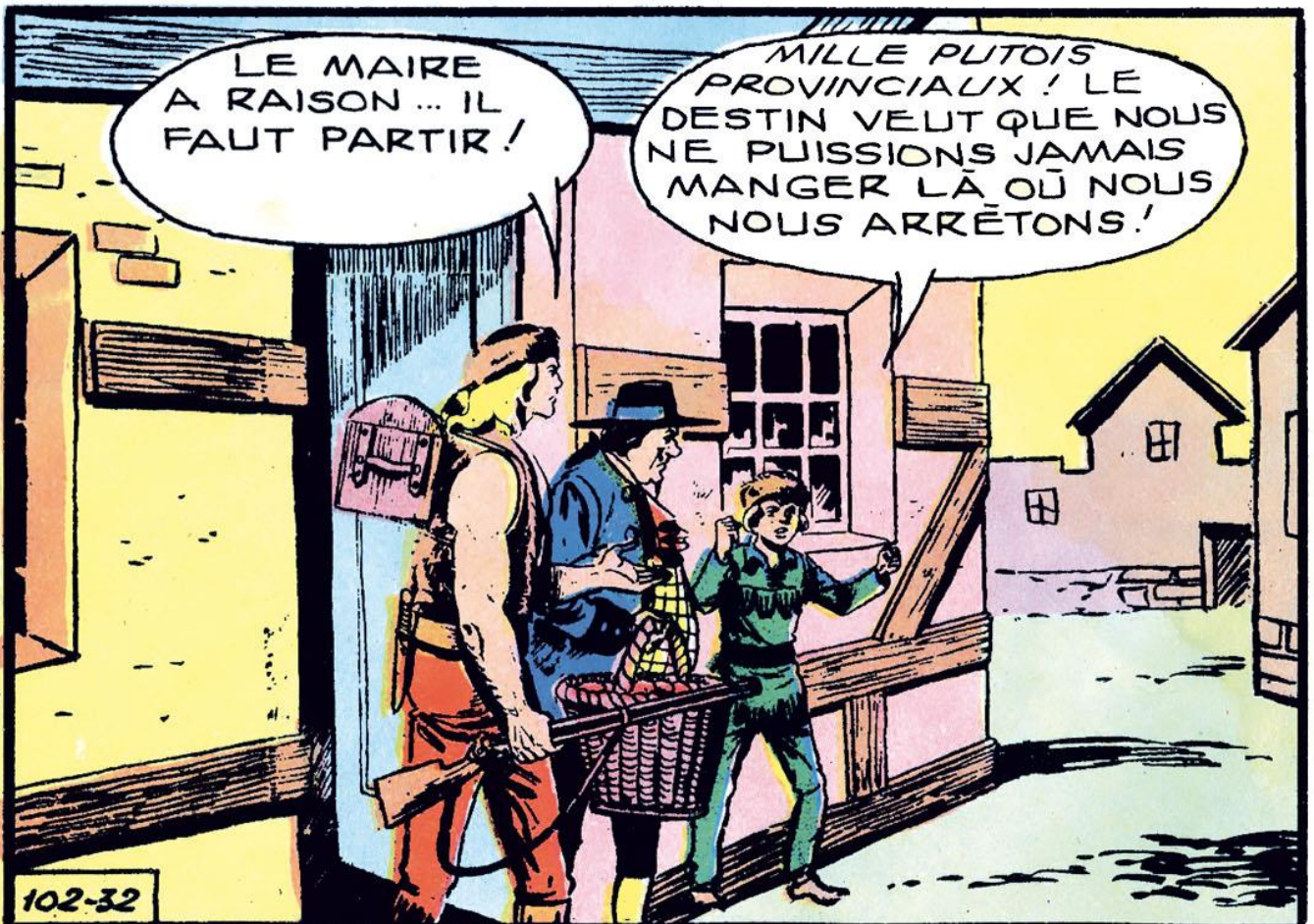
FAUT-IL
QUE JE
CONTINUE
CE TRAITE-
MENT?

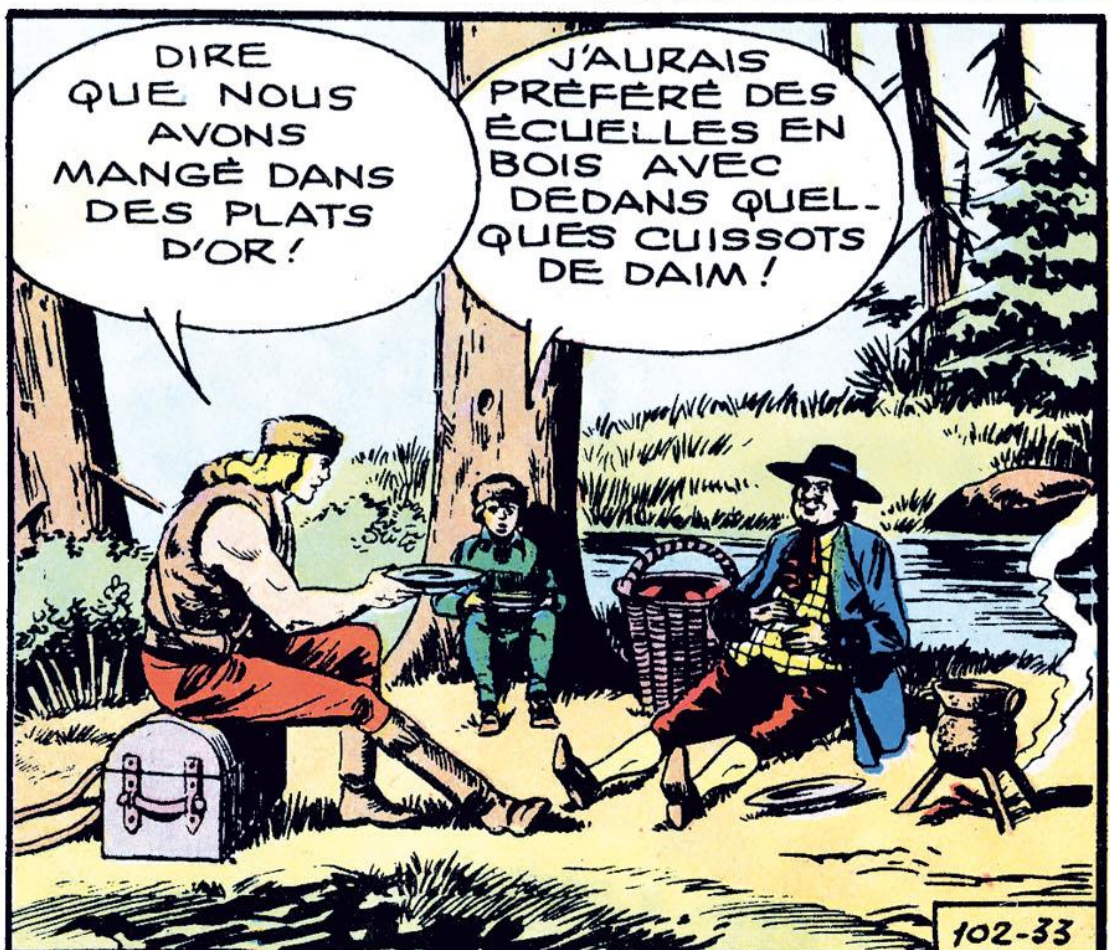
PARTONS
VITE!





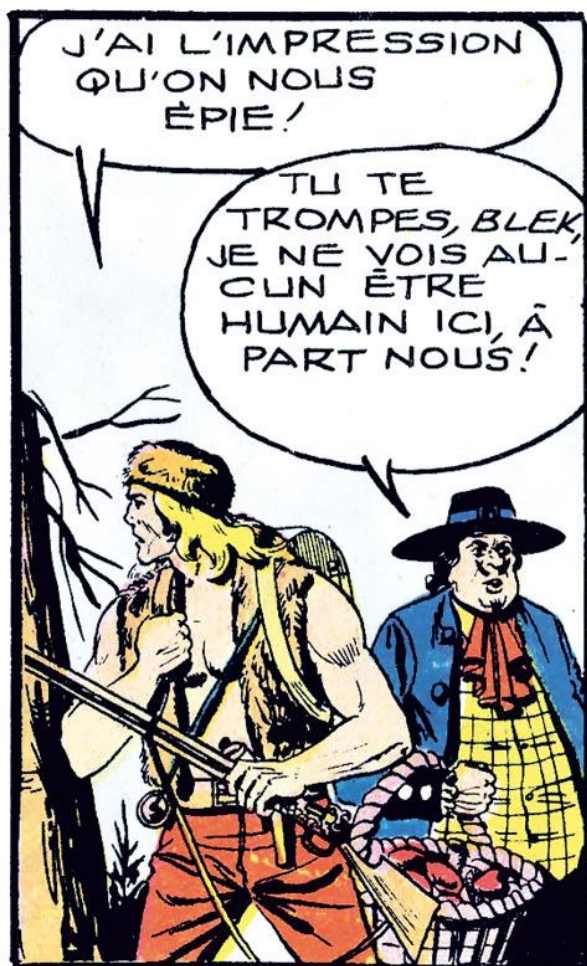












... DES CACHETTES LES PLUS INVRAISEMBLABLES, ON OBSERVE LES MOUVEMENTS DES TRAPPEURS ...



... DES ÉCLAIREURS RAPIDES INFORMENT LEUR CHEF : LE PUMA...

LES TRAPPEURS SE DIRIGENT TOUJOURS VERS LE SUD!



AU CRÉPUSCULE...

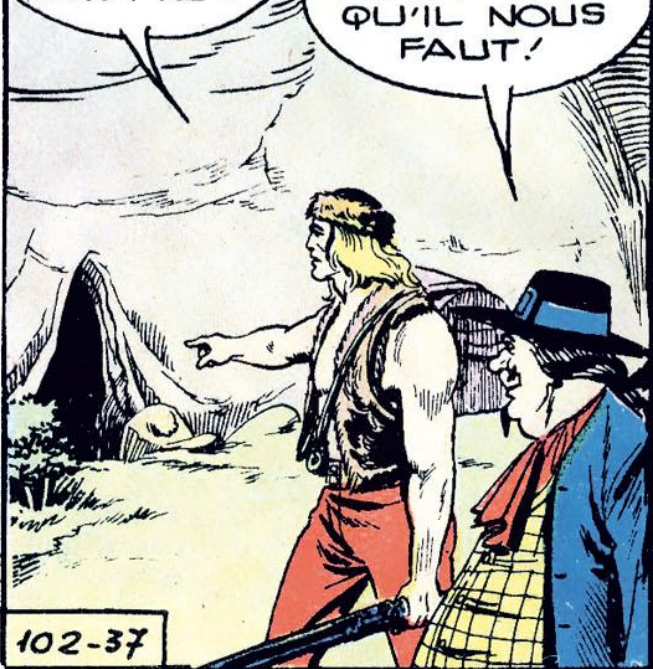
ON NE NOUS A PAS ENCORE ATTAQUÉS ! JE PARIE QU'ILS ONT PEUR DE NOUS...
... AH ! AH !

JOU-
VENCEAU
DOTÉ DE PEU
DE JUGÉOTE,
NE RICANE
PAS, JE
SUIS SÛR
QU'ILS AT-
TENDENT LA
NUIT POUR
NOUS ATTA-
QUER !



VOUS AVEZ RAISON, PROFESSEUR ! CHERCHONS UN ENDROIT PROPICE POUR BIVOUAQUER !
QUE DITES-VOUS DE CETTE GROTTE ?

C'EST EXACTEMENT CE QU'IL NOUS FAUT !



102-37



NON LOIN DE LÀ ...

ILS
CAMPENT
DANS LA
CAVERNE
DE CHEEKAS-
HAW!

ILS
SONT
MALINS!



C'EST
UNE
POSITION
IMPRE-
NABLE!

JE ME
DEMANDE
COMMENT J'AI
FAIT POUR AC-
CUEILLIR DANS
MA BANDE UN
IMBÉCILE COM-
ME TOI ! HEUREU-
SEMENT QUE
JE SUIS LE CHEF
ET QUE J'AI UN
CERVEAU!



MAIS...
PUMA,
COMMENT
FERONS-
NOUS POUR
LES ATTA-
QUER !?

SILENCE,
ET LAISSE
MOI PEN-
SER ! J'AI
DÉJÀ UN
PLAN
INFAILLI-
BLE!



102-39

CEPENDANT DANS LA
GROTTE ...

JE T'EN
PRIE, RODDY,
OUVRE BIEN
LES YEUX
DURANT
TON TOUR
DE GARDE !

DORS SANS
PENSER ET
FAIS CONFIAN-
CE AU PETIT
TRAPPEUR !





P
E
U

A
P
R
È
S

:







BLEK NE S'EST JAMAIS
LAISSÉ SURPRENDRE
AU COURS D'UN SOMMEIL
CE N'EST PAS CE SOIR
QU'IL VA COMMENCER...

OU JE
ME TROMPE
OU ON EST
EN TRAIN DE
M'ATTAQUER !



MILLE CASTORS CURIeux
... RODDY... PROFES-
SEUR...

... ALARME !

TONNERRE
... IL S'EST
RÉVEILLÉ !







DAGO et **BAROUD**
SONT EN VENTE !



UNE PARTIE DE LA BANDE SE JETTE SUR LES TRACES DU CHEF DES TRAPPEURS ...

... QUI A DÉJÀ PRIS LE LARGE ET S'EST ENFONCÉ DANS LA FORÊT...

IL N'IRA PAS LOIN !

CHARGÉ COMME IL EST DE CE PESANT TRÉSOR, IL NE PEUT COURIR VITE !



LE RESTE DE LA BANDE CONDUIT LES PRISONNIERS AU REPAIRE...

JE NE ME PARDONNERAI JAMAIS DE M'ÊTRE LAISSÉ SURPRENDRE !

NE DÉSESPÉRE PAS, FISTON ! BLEK EST ENCORE LIBRE !



AH ! AH ! IL LE RESTERA BIEN PEU DE TEMPS ! MES HOMMES CONNAISSENT CHAQUE RECOIN DE LA FORÊT ! MÊME UN PETIT OISEAU NE POURRAIT LEUR ÉCHAPPER !



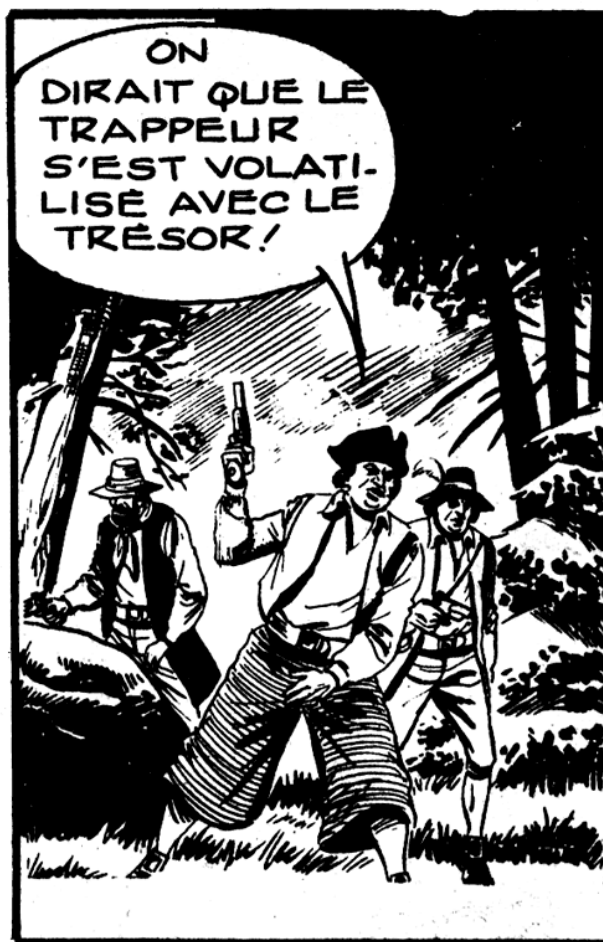
UNE
HEURE
PLUS
TARD, AU
REPAIRE
DES
BANDITS
...





CEPEN-
DANT,
DANS
LA
FORÊT

○
○
○



QUELQUES HEURES PLUS TARD
AU REPAIRE DE LA BANDE...



UN PEU PLUS
TARD...



LAISSONS
LES AUTRES
SE CREVER !
MOI, JE VAIS
DORMIR
TRANQUILLE-
MENT !



CEPENDANT...

SUIVONS CES
TRACES... CE
SONT CELLES
DE RODDY ET
DU
PROFESSEUR !





IL ME REVIENT
AU MOINS CING
CENTS LIVRES!
SI NOUS ÉTIIONS
MOINS NOMBREUX,
JE TOUCHERAI
UNE PLUS
GROSSE PART!



ET SI JE
PARTAIS
SEUL AVEC
LE TRÉSOR?
IL SERAIT
TOUT POUR
MOI!... JE
SERAIS
RICHE
COMME
CRÉSUS!



QUELLE
MAGNIFIQUE
IDÉE! AH! AH!
MA FORTUNE
EST FAITE!



UNE DEMI-HEU-
RE PLUS TARD...

J'AI UNE
RUCHE BOUR-
DONNANTE DANS
LA TÊTE... QUEL-
QU'UN M'A FRAP-
PÉ PAR DERRIÈ-
RE!



JE ME
SOUVIENS
QU'AVANT DE
PERDRE
CONNAISSANCE,
J'AI VU UNE SIL-
HOUEE QUI SE
FAUFILOIT AU
MILIEU DES HER-
BES... MAIS... LE
TRÉSOR A DIS-
PARU!



VOICI LES
TRACES D'UN
HOMME QUI S'É-
LOIGNE DANS LA
DIRECTION OPPO-
SÉE AU REPAIRE
DE LA
BANDE!



TOUT
EST CLAIR ! IL
A PRIS LA
DÉCISION DE
GARDER LE
COFFRE POUR
LUI TOUT
SEUL !



JE VAIS SUIVRE
CES TRACES MAIS, ALPA-
RAVANT, JE VEUX M'ASSU-
RER QU'IL N'EST PAS
ARRIVÉ MALHEUR À
RODDY ET AU
PROFESSEUR !



VOICI LA
GROTTE !
MES AMIS
SONT CERTAI-
NEMENT LA-
DEDANS !



AU MÊME INSTANT...

MES
CHERS
PETITS
CHAMPI-
GNONS !

AH !
CES
CHAMPI-
GNONS !





À SUIVRE...

LOBO Kid

RÉSUMÉ...

FRED CLAYTON
QUI VEUT S'EM-
PARER DES PLANTATIONS
DE SON FRÈRE, A SOLDYÉ
UNE BANDE DE HORS-LA-
-LOI DÉGUISES EN NORDISTES.
PETER CLAYTON ET SON FILS
LARRY DEFENDENT LA MAISON...

















MENDÉLÉEV

DIMITRI MENDÉLÉEV, l'un des plus grands chimistes des temps modernes, naquit en Sibérie en 1834. Il fit ses études au lycée de Toborks et à l'Université de Pétrograd, puis il enseigna à son tour la chimie à l'Université de la même ville devenue plus tard Leningrad. De 1893 à 1907 il dirigea le bureau Russe des poids et mesures. C'est la classification des corps chimiques: « La Table de MENDÉLÉEV », qui le rendit célèbre. Il rangea les corps tels que: l'hydrogène, l'oxygène, l'uranium, l'or, l'argent, selon leurs propriétés spécifiques et en particulier, leur poids atomique.

En 1869, lorsqu'il publia sa théorie, la différence entre les corps composés et les corps simples, venait d'être reconnue. Sa loi est toujours vraie, mais les méthodes de classement ont été améliorées.

Le grand apport de MENDÉLÉEV a été de découvrir qu'il y a une relation entre les corps, des propriétés communes et qu'ils s'ordonnent et se groupent selon ces affinités. Il réussit à les ranger dans un ordre logique, en partant de l'hydrogène dont le poids atomique est un.

MENDÉLÉEV affirmait qu'une loi scientifique n'a d'importance et de sens que dans la mesure où elle a une valeur pratique, expliquant des faits jusque là incompréhensibles. Or, sa "table" ou "loi de périodicité", répond à ce but. Elle a été utilisée

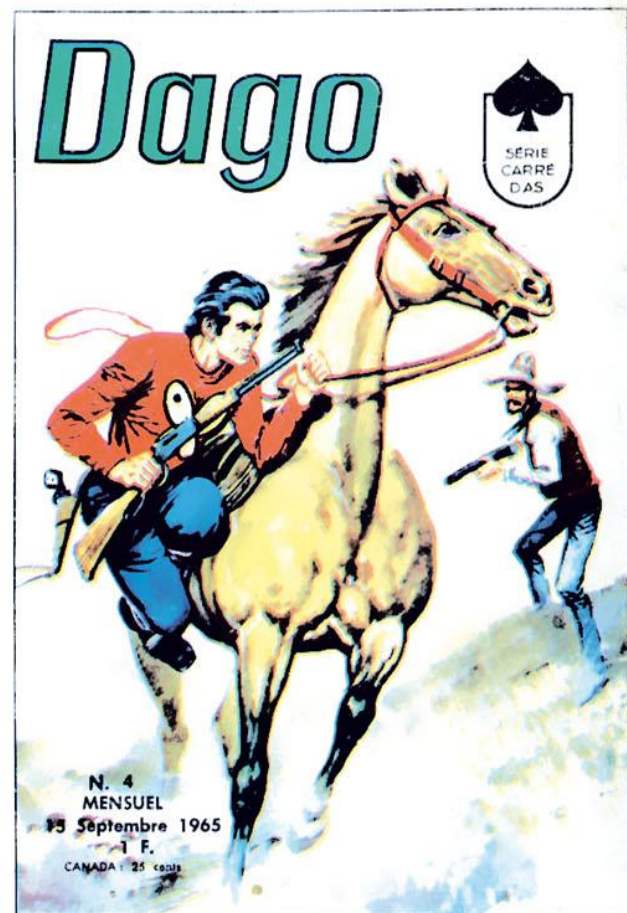
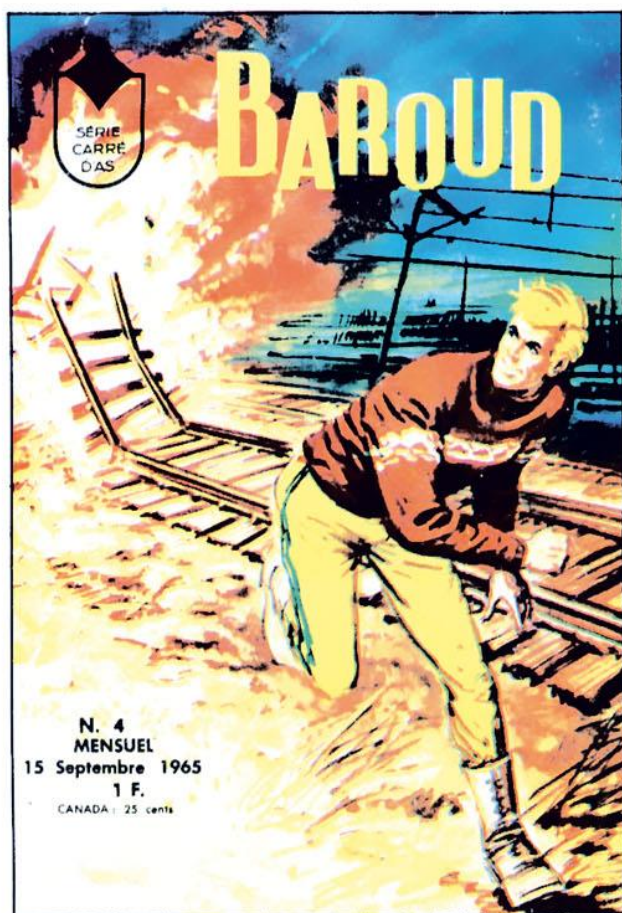
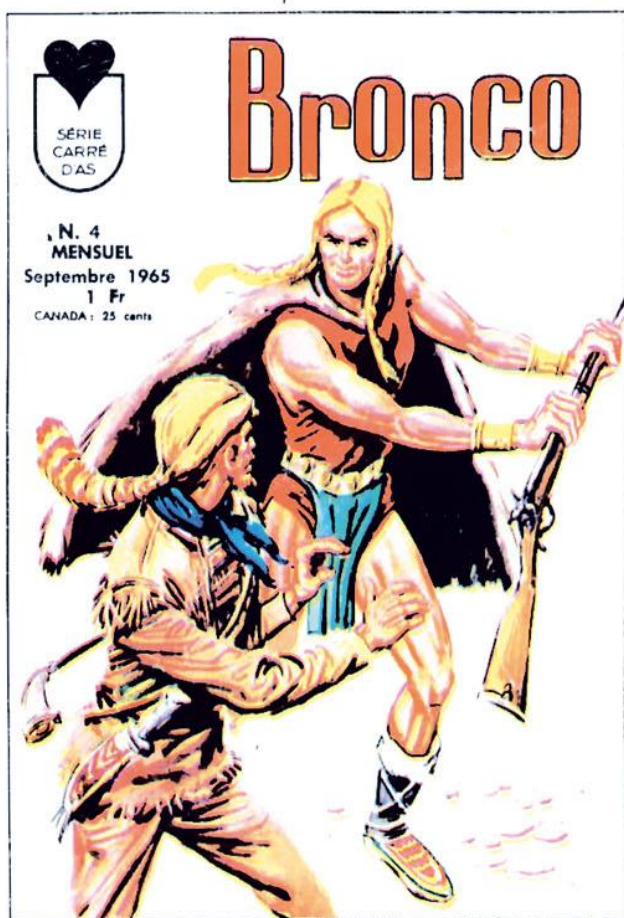


non seulement pour classer les corps, mais pour prédire la découverte et les propriétés de corps dont l'existence était connue, mais qui n'avaient pas encore été isolés.

MENDÉLÉEV annonça lui-même que trois éléments nouveaux restaient à découvrir afin de remplir les vides de sa table il les appela: Eka-boron, Eka-aluminium et Eka-silicon, du Sanscrit Eka qui signifie un. On réussit, quelques années plus tard, à isoler ces corps, ce sont le scandium, le gallium et le germanium.

Le Gouvernement Russe lui attribua de nombreuses distinctions, mais la consécration internationale lui fut donnée par l'Angleterre, lorsque la Société ROYALE lui remit les médailles Davy et Copley.

4 AS DANS VOTRE JEU! C'EST GAGNE'...



Comité de Direction: Auguste Vistel, gérant; Marcel Navarro, directeur de publication; Claude Vistel, membre. Editions L.U.G., 6, rue Emile-Zola LYON. — Loi n° 49.956, du 16 juillet 1949, sur les publications destinées à la jeunesse. Dép. légal 20 Sept. 1965. Imp. INTERGRAFICA, MILAN. N.M.P.P.